VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE An: siehe Formular PCT/ISA/220				PCT SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE			
				Absendedatum (TagMonatUahr) siehe Formular PCT/SA/210 (Blatt 2)			
[A 1-4-	nzeichen des Anme	Class and a Consulta					
	ne Formular PC1			WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten			
	nationales Aktenzele T/EP2005/00338		Internationales Anmelded 31.03.2005	atum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 16.04.2004		
	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK G01D5/241						
	Anmelder PEPPERL + FUCHS GMBH						
1.	Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:						
ļ.	Feld Nr. I	Grundlage des	Bescheids				
	☐ Feld Nr. II	Priorität					
	☐ Feld Nr. III	Keine Erstellur Anwendbarkeit	ng eines Gutachtens übe t	r Neuhelt, erfinderisc	ne Tätigkelt und gewerbliche		
	Feld Nr. IV		nheitlichkeit der Erfindung				
	Feld Nr. V	Begründete Fe	ststellung nach Regel 43	3 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlicl	n der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit		
ŀ		und der gewer	blichen Anwendbarkelt; l	Jnterlagen und Erkläi	ungen zur Stützung dieser Feststellung		
	☐ Feld Nr. VI	Bestimmte ang	geführte Unterlagen				
	☐ Feld Nr. VII	Bestimmte Mä	ngel der internationalen .	Anmeldung			
	☑ Feld Nr. VIII	Bestimmte Ber	merkungen zur internatio	nalen Anmeldung			
2.	WEITERES VO	RGEHEN					
	Wird ein Antrag auf Internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schrifflicher Besc mit der Internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der A eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Rege mitgeteilt hat, daß schriffliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werc						
Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA glit, so ist der Anme aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formbiatt PCT/ISA/22 wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später ablä schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.							
	Weitere Optione	n siehe Formbla	tt PCT/ISA/220.				
3.	Nähere Einze/heiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.						
					· Market - Same Same reserves and a same reserves and any an additional form		
	ne und Postanschrift	der mit der interna	ationalen	Bevollmächtigter Bed	ensteter		
Rec	herchenbehörde						



Europälsches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Kurze, V

Tel. +49 89 2399-7380



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/003389

Feld Nr. 1 Grundlage des Bescheids							
1.	Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.						
		Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handeit, die für die Zwecke der Internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).					
2.	Hinsichtlich der Nucleotid- und oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart wurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt worden:						
	a. Art des Materials						
			Sequenzprotokoll				
			Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll				
	b. Form des Materials						
			in schriftlicher Form				
			in computerlesbarer Form				
	с. 2	c. Zeitpunkt der Einrelchung					
			in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten				
			zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht				
			bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht				
3.		ei	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle ngereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten ier zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.				
4.	. Zusätzliche Bemerkungen:						

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43*bis.*1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit Ja: Ansprüche 4,7,8,10,12-16,21

Nein: Ansprüche 1-3,5,6,9,11,17-20

Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-22

Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-22 Nein: Ansprüche:

.....

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V.

- 1 Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:
 - D1: US-A-4 523 195 (TANAKA ET AL) 11. Juni 1985 (1985-06-11)
 - D2: DE 197 29 347 A1 (GLEIXNER, FRANZ, 85244 ROEHRMOOS, DE) 14. Januar 1999 (1999-01-14)
 - D3: DE 28 30 432 A1 (MACHATE, JUERGEN, ING; MACHATE, JUERGEN, ING., 8019 EBERSBERG, DE) 14. Februar 1980 (1980-02-14)
 - D4: DE 41 00 556 A1 (DIEHL GMBH & CO, 8500 NUERNBERG, DE) 16. Juli 1992 (1992-07-16)
 - D5: DE 37 40 544 A1 (NEUTRON MIKROELEKTRONIK GMBH; NEUTRON MIKROELEKTRONIK GMBH, 6050 OFFEN) 8. Juni 1989 (1989-06-08)
- 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1
- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist. Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):
 - Vorrichtung zur kapazitiven Positionserfassung eines Zielobjekts (Spalte 3, Zeile 29-48) mit einer Mehrzahl von kapazitiven Sonden (Sp.3, Z.4-6), die über einen Nachweisbereich, in dem eine Position des Zielobjekts erfassbar sein soll, verteilt angeordnet sind (Fig. 2B), wobei die Sonden jeweils über Koppelkapazitäten mit einer Spannungsquelle verbunden (Fig. 4A-D, Teile 131-134) und mit einer Speisespannung beaufschlagbar sind (Sp.2, Z.66) und dass eine mit den Sonden verbundene Auswerteeinrichtung (Fig.3) vorgesehen ist, mit weicher die Sondensignale zu einem Ausgangssignal, das ein Maß für die Position des zu erfassenden Zielobjekts ist, verarbeitbar sind (Sp.1, Z.36).

4 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 17

- 4.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 17 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist, denn Anspruch 17 definiert eine Methode, die die Verwendung der Vorrichtung nach Anspruch 1 zum Gegenstand hat. Da Anspruch 1 nicht neu ist, ist Anspruch 17 ebenfalls nicht neu.
- 5 ANSPRÜCHE 2-11, 12-16, 18-21
 Die Ansprüche 2-11, 12-16, 18-21 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit
 den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse
 des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen.

Zu Punkt VIII.

Die Ansprüche 1 und 12 wurden zwar als getrennte, unabhängige Ansprüche abgefasst, sie scheinen sich aber tatsächlich auf ein und denselben Gegenstand zu beziehen und unterscheiden sich voneinander offensichtlich nur durch voneinander abweichende Definitionen des Gegenstandes, für den Schutz begehrt wird bzw. nur durch die für die Merkmale dieses Gegenstandes verwendete Terminologie.

Aus diesem Grund sind die Ansprüche nicht knapp gefaßt und erfüllen sie nicht die Erfordernisse des Artikels 6 PCT.